

# ОХРАНА ТРУДА

## 1. Цель освоения дисциплины

Освоить безопасность труда при обработке конструкционных материалов.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Охрана труда» относится к вариативной части блока дисциплин. Для освоения дисциплины «Охрана труда» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Образовательное право».

## 3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

– способностью использовать базовые правовые знания в различных сферах деятельности (ОК-7).

### В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

#### *знать*

- санитарнр - гигиенические требования при обработке конструкционных материалов;
- требования к персоналу на допуск к обработке конструкционных материалов;

#### *уметь*

- применять измерительные приборы для контроля параметров санитарно - гигиенических условий труда;
- безопасно обрабатывать конструкционные материалы;

#### *владеть*

- технологией обработки конструкционных материалов;
- безопасными приёмами обработки конструкционных материалов.

## 4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение

количество зачётных единиц – 2,

общая трудоёмкость дисциплины в часах – 72 ч. (в т. ч. аудиторных часов – 36 ч., СРС – 36 ч.),

распределение по семестрам – 2,

форма и место отчётности – зачёт (2 семестр).

## 5. Краткое содержание дисциплины

Законодательные и санитарно - гигиенические основы охраны труда.

Правовые основы охраны труда применительно к технологии обработки конструкционных материалов. Санитарные и гигиенические требования при обработке конструкционных материалов

Безопасность труда при обработке конструкционных материалов.

Безопасные технологии при ручной и станочной обработке металлов, полимерных материалов и древесины. Требования к персоналу на допуск к обработке конструкционных

материалов

## **6. Разработчик**

Мосаковский Иван Вячеславович кандидат техн. наук доцент кафедры "Теория и методика обучения физической культуре и безопасности жизнедеятельности".